

Ich danke Mag. Dr. P. HUEMER für wertvolle Tipps und Bestimmungshilfen und DI. Dr. H. HÖTTINGER für die Durchsicht der lepidopterologischen Literatur auf seit 1993 veröffentlichte Neunachweise für Österreich und kritische Hinweise zum Manuskript.

Literatur

- ELSNER G., HUEMER P. & TOKÁR Z. 1999: Die Palpenmotten (Lepidoptera, Gelechiidae) Mitteleuropas. — F. Slamka, Bratislava. 208 pp.
- HABELER H. 1999: Lepidopterologische Nachrichten aus der Steiermark, 17 (Lepidoptera). — *Joanea Zoologie* 1: 13-19.
- HABELER H. 2003: Lepidopterologische Nachrichten aus der Steiermark, 19, mit Funddaten von Slowenien und dem Adriaanraum (Lepidoptera). — *Joanea Zoologie* 5: 35-47.
- HUEMER P. 2000: Ergänzungen und Korrekturen zur Schmetterlingsfauna Österreichs (Lepidoptera). — *Beiträge zur Entomofaunistik* 1: 39-56.
- HUEMER P. & G. TARMANN 1993: Die Schmetterlinge Österreichs. — Beilageband 5 zu den Veröffentlichungen des Museum Ferdinandeum 73. 224 pp.
- RAZOWSKI, J. 2001: Die Tortriciden (Lepidoptera, Tortricidae) Mitteleuropas. — F. Slamka, Bratislava. 319 pp.

Mag. Peter Buchner, Scheibenstraße 335, A-2625 Schwarzau/Steinfeld, Austria
Email: peter.buchner@aon.at

Erstfund von *Bombus haematurus* KRIECHBAUMER, 1870 (Hymenoptera, Apidae) in Österreich. First record of *Bombus haematurus* Kriechbaumer, 1870 (Hymenoptera, Apidae) in Austria.

2002 konnte zum ersten Mal ein Exemplar von *Bombus haematurus* KRIECHBAUMER, 1870 in Österreich nachgewiesen werden.

Die Funddaten:

1 Arbeiterin, B: Güssing, Glasing, W Hamerlberg, 250mNN, 47°2'16"N/ 16°21'59"E, 12.6.2002, 10-11h, leg. + det. Neumayer Johann, an *Phacelia tanacetifolia* nektarsammelnd. Das Tier befindet sich in der Sammlung Neumayer.

Zusammen mit dem erwähnten Exemplar wurden die Hummelarten *B. lucorum*, *B. sylvarum*, *B. lapidarius*, *B. pascuorum*, *B. ruderarius* (jeweils Arbeiterinnen), *B. terrestris* (Arbeiterinnen und Männchen) sowie *B. pratorum* (Männchen) beim Nektarsammeln an *Phacelia tanacetifolia* auf einer Brache beobachtet.

Bombus haematurus ist eine paläarktisch verbreitete Hummelart aus der Untergattung *Pyrobombus*, die in Europa von Griechenland und der Türkei nord- und westwärts bis Serbien und Ungarn vorkommt. PITTIONI (1939) bezeichnet sie als am Balkan selten und erwähnt u.a. einen Fundort in Wrschatz (Vrsac) in Serbien.

JÓZAN (2001) erwähnt Nachweise aus dem Bezirk Somogy südlich des Balaton in Ungarn und konstatiert ein Häufigerwerden der Art im untersuchten Gebiet (briefl. Mitteilung). Aus Slowenien sind keine Funde bekannt (GOGALA, briefl.) und aus Kroatien liegen keine aktuellen Daten vor. In der Slowakei wurde diese Art 2003 überraschenderweise bei Levice gefunden (SMETANA, briefl.). So deutet einiges auf eine rezente Ausbreitung

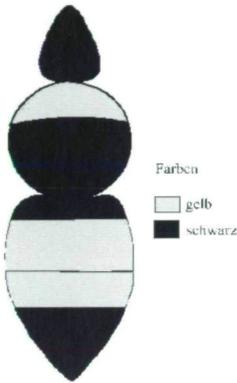


Abb.1: Färbungsmuster von *Bombus haematurus*

dieser Art über Ungarn nordwestwärts hin (JÓZAN, briefl.).

B. haematurus ist durch das Färbungsmuster (Schwarze Grundfärbung mit je einer gelben Binde an Thorax und Abdomen) auch im Freiland leicht kenntlich (Abb. 1). Ich ersuche um Mitteilungen von Beobachtungen dieser Art, um eine eventuelle weitere Ausbreitung zu dokumentieren.

Mit diesem Neufund sind in Österreich 45 Hummelarten nachgewiesen (SCHWARZ et al.

1996), von denen allerdings drei seit Jahrzehnten nicht mehr festgestellt wurden und wohl als ausgestorben gelten müssen.

Ich danke Andrzej Gogala vom Prirodoslovni muzei Slovenije in Ljubljana, Sandor Csösz vom Magyar Természettudományi Múzeum in Budapest, Vladimír Smetana vom Tekovské muzeum in Levice (Slowakei) und Zsolt Józán, Mernye (Ungarn) für Informationen zur Verbreitung der Art.

Literatur

- JÓZAN, Z. 2001: Somogy megye fullánkos hártýasszárnyu (Hymenoptera, Aculeata) faunaja. – *Natura Somogyensis* 1: 269-293.
- PITTIONI, B. 1939: Die Hummeln und Schmarotzerhummeln der Balkan-Halbinsel. II. Spezieller Teil. – *Mitteilungen des königlichen naturwissenschaftlichen Instituts, Sofia* 12: 49-115
- SCHWARZ, M.; GUSENLEITNER, F., WESTRICH, P & DATHE, H.H. 1996: *Entomofauna Supplement* 9: 398 pp.

Mag. Dr. Johann Neumayer, Obergrubstrasse 18, A-5161 Elixhausen, Email: jneumayer@eunet.at

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Entomofaunistik](#)

Jahr/Year: 2004

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Neumayer Johann

Artikel/Article: [Erstfund von *Bombus haematurus* KRIECHBAUMER 1870 \(Hymenoptera: Apidae\) in Österreich. 134-135](#)